Descrição Diagrama de Casos de Uso

Buscar usuários: Efetuar busca de um determinado usuário.

Controlar estoque: Verificar o estoque atual dos produtos para saber quais itens precisam ser comprados naquele momento. Uma vez que um item precisa ser reposto é emitido um pedido de compra para o fornecedor.

CRUD usuário: cadastrar, ler, editar, excluir usuários.

Controlar margem de lucro: Monitoramento dos preços, estabelecendo o preço final para o consumidor com base no custo atual e na porcentagem de margem de lucro.

Efetuar login: Autenticação dos usuários, deverão informar o nome e senha.

Buscar produto: Efetuar busca de um determinado produto.

CRUD produto: cadastrar, ler, editar, excluir usuários.

CRUD fornecedor: cadastrar, ler, editar, excluir fornecedores.

Efetuar venda: após o cliente escolher o itens no supermercado, eles devem ser registrados no caixa para concluir a compra do cliente e o usuário Caixa efetuar a venda e emitir a nota fiscal.